



UF: MG
Município: FORTUNA DE MINAS
Entidade: PREFEITURA MUNICIPAL

Folha: 1
Emitida por Anete

NOTA DE AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO - PARCIAL
Número da NAF: 001387 / 0007 - Global Data: 07/02/2025

Empenho: 001812 de 24/06/2024

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS - CNPJ:18.116.145/0001-18

Número Processo: 000014 / 2024 Número do Contrato: 000032 / 2024 Cotação de
Data: 30/04/2024 Modalidade: CONCORRÊNCIA - ELETRÔNICA Sequencial: 0001 / 2024
Data Entrega: 16/05/2024 08:30:00 Data Abertura: 16/05/2024 08:30:00 Abertura Propostas: 16/05/2024 08:30:00
Tipo Apuração: Menor Preço - Global
Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E RECAPEAMENTO EM VIAS URBANAS E RURAIS COM DRENAGEM, SARJETA, MEIO FIO E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL NO MUNICÍPIO DE FORTUNA DE MINAS -MG

Fornecedor: 013375 - BLACK ENGENHARIA LTDA

CNPJ 40.669.672/0001-09 I.E.: Contato:
Endereço: RUA SERGIPE Nr. 925 Compl.: SALA 1402
CEP: 30130-171 Bairro: SAVASSI Cidade: BELO HORIZONTE UF: MG
Telefone: (31) 3018-2223 Fax: Email: isadora.aguiar@blackengenharia.com,

Ficha: 00740
Órgão: 02 EXECUTIVO
Unidade: 02.09 SEC, OBRAS AGRIC. M. AMB. E SERV.PUBL
Sub-Unidade: 02.09.01 DIR.COORD.SUP.OBRAS AGRIC.M. A.SERV. PÚ
Funcional Programática: 15.451.1501.1085 PAV - DRENAGEM COM RECAPEAMENTO DE VIAS
Elemento da Despesa: 4.4.90.51.00 Obras e Instalações
Desdobramento: 01 Obras e Instalações de Domínio Público
Fonte de Recurso: 2.899 Outros Recursos Vinculados
Detalhamento: 2.899.039 Outros Recursos Vinc - T C SEPLAG/RAM-CB nº 68966753
Conta Orçamentária: 2.899.039.0000 Outros Recursos Vinc - T C SEPLAG/RAM-CB nº 68966753

Item	Código	Descrição do Material / Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
00019	045496	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	3.720,0000	3,1200	11.606,40

Especificação:

Marca:

00020	045497	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M³	744,0000	242,1400	180.152,16
-------	--------	---	----	----------	----------	------------

Especificação:

Marca:

00021	045498	IMPRIMAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	M2	3.720,0000	4,7500	17.670,00
-------	--------	--	----	------------	--------	-----------

Especificação:

Marca:

00022	045499	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADÁ DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M³	111,6000	2.331,2500	260.167,50
-------	--------	---	----	----------	------------	------------

Especificação:

Marca:

00023	045500	PINTURA DE LIGAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL	M2	3.720,0000	2,2800	8.481,60
-------	--------	---	----	------------	--------	----------



UF: MG
Município: FORTUNA DE MINAS
Entidade: PREFEITURA MUNICIPAL

Folha: 2
Emitida por Anete

NOTA DE AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO - PARCIAL
Número da NAF: 001387 / 0007 - Global

Data: 07/02/2025

Empenho: 001812 de 24/06/2024

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS - CNPJ:18.116.145/0001-18

Número Processo: 000014 / 2024 Número do Contrato: 000032 / 2024 Cotação de
Data: 30/04/2024 Modalidade: CONCORRÊNCIA - ELETRÔNICA Sequencial: 0001 / 2024
Data Entrega: 16/05/2024 08:30:00 Data Abertura: 16/05/2024 08:30:00 Abertura Propostas: 16/05/2024 08:30:00
Tipo Apuração: Menor Preço - Global
Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E RECAPEAMENTO EM VIAS URBANAS E RURAIS COM DRENAGEM, SARJETA, MEIO FIO E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL NO MUNICÍPIO DE FORTUNA DE MINAS -MG

Fornecedor: 013375 - BLACK ENGENHARIA LTDA

CNPJ 40.669.672/0001-09 I.E.: Contato:
Endereço: RUA SERGIPE Nr. 925 Compl.: SALA 1402
CEP: 30130-171 Bairro: SAVASSI Cidade: BELO HORIZONTE UF: MG
Telefone: (31) 3018-2223 Fax: Email: isadora.aguiar@blackengenharia.com,

Ficha: 00740
Órgão: 02 EXECUTIVO
Unidade: 02.09 SEC, OBRAS AGRIC. M. AMB. E SERV.PUBL
Sub-Unidade: 02.09.01 DIR.COORD.SUP.OBRAS AGRIC.M. A.SERV. PÚ
Funcional Programática: 15.451.1501.1085 PAV - DRENAGEM COM RECAPEAMENTO DE VIAS
Elemento da Despesa: 4.4.90.51.00 Obras e Instalações
Desdobramento: 01 Obras e Instalações de Domínio Público
Fonte de Recurso: 2.899 Outros Recursos Vinculados
Detalhamento: 2.899.039 Outros Recursos Vinc - T C SEPLAG/RAM-CB nº 68966753
Conta Orçamentária: 2.899.039.0000 Outros Recursos Vinc - T C SEPLAG/RAM-CB nº 68966753

BETUMINOSO, EXCLUSIVE
TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)

Especificação:

Marca:

00024 045501	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	4.452,8400	2,8800	12.824,18
--------------	--	------------	--------	-----------

Especificação:

Marca:

00026 045503	ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM MATERIAL DE 1ª M³ CATEGORIA, INCLUSIVE CARGA EM CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E DESCARGA	540,0000	10,0000	5.400,00
--------------	---	----------	---------	----------

Especificação:

Marca:

00027 045504	ESCORAMENTO DE VALA TIPO DESCONTÍNUO EMPREGANDO PRANCHAS E LONGARINAS DE PEROBA	M³ 2.562,9200	67,7300	173.586,57
--------------	---	---------------	---------	------------

Especificação:

Marca:

00028 045505	REGULARIZAÇÃO MANUAL E COMPACTAÇÃO MECANIZADA DE TERRENO COM PLACA VIBRATÓRIA, EXCLUSIVE DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA/ROÇADA DO TERRENO	M2 304,0800	5,8300	1.772,79
--------------	--	-------------	--------	----------

Especificação:



UF: MG
Município: FORTUNA DE MINAS
Entidade: PREFEITURA MUNICIPAL

Folha: 3
Emitida por Anete

NOTA DE AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO - PARCIAL
Número da NAF: 001387 / 0007 - Global Data: 07/02/2025

Empenho: 001812 de 24/06/2024

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS - CNPJ:18.116.145/0001-18

Número Processo: 000014 / 2024 Número do Contrato: 000032 / 2024 Cotação de
Data: 30/04/2024 Modalidade: CONCORRÊNCIA - ELETRÔNICA Sequencial: 0001 / 2024
Data Entrega: 16/05/2024 08:30:00 Data Abertura: 16/05/2024 08:30:00 Abertura Propostas: 16/05/2024 08:30:00
Tipo Apuração: Menor Preço - Global
Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E RECAPEAMENTO EM VIAS URBANAS E RURAIS COM DRENAGEM, SARJETA, MEIO FIO E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL NO MUNICÍPIO DE FORTUNA DE MINAS -MG

Fornecedor: 013375 - BLACK ENGENHARIA LTDA

CNPJ 40.669.672/0001-09 I.E.: Contato:
Endereço: RUA SERGIPE Nr. 925 Compl.: SALA 1402
CEP: 30130-171 Bairro: SAVASSI Cidade: BELO HORIZONTE UF: MG
Telefone: (31) 3018-2223 Fax: Email: isadora.aguiar@blackengenharia.com,

Ficha: 00740
Órgão: 02 EXECUTIVO
Unidade: 02.09 SEC, OBRAS AGRIC. M. AMB. E SERV.PUBL
Sub-Unidade: 02.09.01 DIR.COORD.SUP.OBRAS AGRIC.M. A.SERV. PÚ
Funcional Programática: 15.451.1501.1085 PAV - DRENAGEM COM RECAPEAMENTO DE VIAS
Elemento da Despesa: 4.4.90.51.00 Obras e Instalações
Desdobramento: 01 Obras e Instalações de Domínio Público
Fonte de Recurso: 2.899 Outros Recursos Vinculados
Detalhamento: 2.899.039 Outros Recursos Vinc - T C SEPLAG/RAM-CB nº 68966753
Conta Orçamentária: 2.899.039.0000 Outros Recursos Vinc - T C SEPLAG/RAM-CB nº 68966753

Marca:

00029 045506	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5M E MENOR OU IGUAL 3,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL, EXCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA	M³	1.495,0500	10,7700	16.101,69
--------------	---	----	------------	---------	-----------

Especificação:

Marca:

00030 045507	CARGA MECÂNICA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	M³	1.023,3400	3,9300	4.021,73
--------------	--	----	------------	--------	----------

Especificação:

Marca:

00031 045508	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO 2 KM < DMT <= 5 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)		697,7200	6,0300	4.207,25
--------------	---	--	----------	--------	----------

Especificação:

Marca:

00034 045511	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	MT	176,0000	409,7500	72.116,00
--------------	--	----	----------	----------	-----------

Especificação:

Marca:

00036 045513	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA,	MT	247,5400	773,2000	191.397,93
--------------	---	----	----------	----------	------------



UF: MG
Município: FORTUNA DE MINAS
Entidade: PREFEITURA MUNICIPAL

Folha: 4
Emitida por Anete

NOTA DE AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO - PARCIAL
Número da NAF: 001387 / 0007 - Global Data: 07/02/2025

Empenho: 001812 de 24/06/2024

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS - CNPJ:18.116.145/0001-18

Número Processo: 000014 / 2024 Número do Contrato: 000032 / 2024 Cotação de
Data: 30/04/2024 Modalidade: CONCORRÊNCIA - ELETRÔNICA Sequencial: 0001 / 2024
Data Entrega: 16/05/2024 08:30:00 Data Abertura: 16/05/2024 08:30:00 Abertura Propostas: 16/05/2024 08:30:00
Tipo Apuração: Menor Preço - Global
Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E RECAPEAMENTO EM VIAS URBANAS E RURAIS COM DRENAGEM, SARJETA, MEIO FIO E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL NO MUNICÍPIO DE FORTUNA DE MINAS -MG

Fornecedor: 013375 - BLACK ENGENHARIA LTDA

CNPJ 40.669.672/0001-09 I.E.: Contato:
Endereço: RUA SERGIPE Nr. 925 Compl.: SALA 1402
CEP: 30130-171 Bairro: SAVASSI Cidade: BELO HORIZONTE UF: MG
Telefone: (31) 3018-2223 Fax: Email: isadora.aguiar@blackengenharia.com,

Ficha: 00740
Órgão: 02 EXECUTIVO
Unidade: 02.09 SEC, OBRAS AGRIC. M. AMB. E SERV.PUBL
Sub-Unidade: 02.09.01 DIR.COORD.SUP.OBRAS AGRIC.M. A.SERV. PÚ
Funcional Programática: 15.451.1501.1085 PAV - DRENAGEM COM RECAPEAMENTO DE VIAS
Elemento da Despesa: 4.4.90.51.00 Obras e Instalações
Desdobramento: 01 Obras e Instalações de Domínio Público
Fonte de Recurso: 2.899 Outros Recursos Vinculados
Detalhamento: 2.899.039 Outros Recursos Vinc - T C SEPLAG/RAM-CB nº 68966753
Conta Orçamentária: 2.899.039.0000 Outros Recursos Vinc - T C SEPLAG/RAM-CB nº 68966753

INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE
INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E
ASSENTAMENTO. AF_12/2015

Especificação:

Marca:

00038 045515	CONCRETO PARA BERÇO DE REDE TUBULAR TRAÇO 1:3:6, INCLUSIVE LANÇAMENTO	M³	210,7900	806,0800	169.913,60
--------------	---	----	----------	----------	------------

Especificação:

Marca:

00045 045522	CAIXA DE PASSAGEM TIPO A - PADRAO SUDECAP D= 600 MM	UND	2,0000	2.129,4100	4.258,82
--------------	---	-----	--------	------------	----------

Especificação:

Marca:

00047 045524	CAIXA DE PASSAGEM TIPO A - PADRAO SUDECAP D= 1000 MM	UND	2,0000	3.876,5600	7.753,12
--------------	--	-----	--------	------------	----------

Especificação:

Marca:

00051 045528	Dissipador de energia - DEB 13 - areia, brita e pedra de mão comerciais	UND	1,0000	9.347,1700	9.347,17
--------------	---	-----	--------	------------	----------

Especificação:

Marca:

00052 045529	GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRÉ-MOLDADA, MFC-01 PADRÃO DER-MG, DIMENSÕES (12X16,7X35)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO	MT	2.126,0000	72,4500	154.028,70
--------------	--	----	------------	---------	------------



UF: MG
Município: FORTUNA DE MINAS
Entidade: PREFEITURA MUNICIPAL

Folha: 5
Emitida por Anete

NOTA DE AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO - PARCIAL
Número da NAF: 001387 / 0007 - Global

Data: 07/02/2025

Empenho: 001812 de 24/06/2024

PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS - CNPJ:18.116.145/0001-18

Número Processo: 000014 / 2024 Número do Contrato: 000032 / 2024 Cotação de
Data: 30/04/2024 Modalidade: CONCORRÊNCIA - ELETRÔNICA Sequencial: 0001 / 2024
Data Entrega: 16/05/2024 08:30:00 Data Abertura: 16/05/2024 08:30:00 Abertura Propostas: 16/05/2024 08:30:00
Tipo Apuração: Menor Preço - Global
Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E RECAPEAMENTO EM VIAS URBANAS E RURAIS COM DRENAGEM, SARJETA, MEIO FIO E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL NO MUNICÍPIO DE FORTUNA DE MINAS -MG

Fornecedor: 013375 - BLACK ENGENHARIA LTDA

CNPJ 40.669.672/0001-09 I.E.: Contato:
Endereço: RUA SERGIPE Nr. 925 Compl.: SALA 1402
CEP: 30130-171 Bairro: SAVASSI Cidade: BELO HORIZONTE UF: MG
Telefone: (31) 3018-2223 Fax: Email: isadora.aguiar@blackengenharia.com,

Ficha: 00740
Órgão: 02 EXECUTIVO
Unidade: 02.09 SEC, OBRAS AGRIC. M. AMB. E SERV.PUBL
Sub-Unidade: 02.09.01 DIR.COORD.SUP.OBRAS AGRIC.M. A.SERV. PÚ
Funcional Programática: 15.451.1501.1085 PAV - DRENAGEM COM RECAPEAMENTO DE VIAS
Elemento da Despesa: 4.4.90.51.00 Obras e Instalações
Desdobramento: 01 Obras e Instalações de Domínio Público
Fonte de Recurso: 2.899 Outros Recursos Vinculados
Detalhamento: 2.899.039 Outros Recursos Vinc - T C SEPLAG/RAM-CB nº 68966753
Conta Orçamentária: 2.899.039.0000 Outros Recursos Vinc - T C SEPLAG/RAM-CB nº 68966753

MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)

Especificação:

Marca:

00053 045530	SARJETA DE CONCRETO URBANO (SCU), TIPO 1, COM FCK 15 MPA, LARGURA DE 50CM COM INCLINAÇÃO DE 3%, ESP. 7CM, PADRÃO DER-MG, EXCLUSIVE MEIO-FIO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILAAMENTO E TRANSPORTE COM RETÍRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	MT	1.786,0000	50,0700	89.426,50
--------------	---	----	------------	---------	-----------

Especificação:

Marca:

Valor Total: 1.394.233,71 (Um milhão, trezentos e noventa e quatro mil, duzentos e trinta e tres reais e setenta e um centavos.)

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E RECAPEAMENTO EM VIAS URBANAS E RURAIS COM DRENAGEM SARGETA, MEIO FIO E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL NO MUNICÍPIO DE FORTUNA DE MINAS

FRANCIELE APARECIDA DE RESENDE
SUBSECRETARIA DE LICITAÇÕES E

BOLETIM DE MEDIÇÃO

INFORMAÇÕES GERAIS											
Prestadora: MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS		Licitação: 14/2024		Valor CTT/A:		Saldo Anterior:		Esta Medição:		Posição Hísta do Contrato (%)	
Contratada: BLACK ENGENHARIA LTDA		Contrato: 32/2024		R\$10.663.247,28		R\$10.663.247,28		R\$1.394.233,71		R\$6.070.002,12	
Obras: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E RECAVAMENTO EM VIAS URBANAS E RURAIS COM DRENAGEM		Ordem de Serviço: OAF 001387		Medição:		Período:		Data:		7ª Medição	
Convênio:		Data OS: 16/05/2024		7		16/2/5		11/03/2025		Acumulado	
Prazo de Execução: 120 dias											
ITEM	Código	Descrição	Unidade	Preço Unitário	Quantidade Executada Anterior	Quantidade Executada Nesta Medição	Quantidade Executada E	Valor (R\$) Total Anterior	Valor (R\$) Executado Nesta Medição	Valor (R\$) Acumulado	% Executada
CONFORME PLANILHA ORGANIZADA PELO LICITANTE E SEUS AJUNTOS											
SERVIÇOS PRELIMINARES											
1.1	ED-50394	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA EM CENTRO URBANO OU RÚRIS	%	R\$10.641.963,35	0,001		0,001	R\$55.169,55	R\$50,00	R\$34.166,99	61,98%
1.2	34592	LIMITROFE COM VALOR ACIMA DE 3.000.000,01	M²	R\$269,41	13,50		13,50	R\$21.283,93		R\$10.641,96	50,00%
1.4	89.50.20	PLACA DE OBRA EM LONA IMPRESSA DIGITAL P. SUBCAP	UNID	R\$1.454,75	2,00		2,00	R\$2.909,50		R\$2.909,50	66,67%
1.5	89.50.21	MOBILIZAÇÃO DE CONTAINER	UNID	R\$1.454,75	1,00		1,00	R\$1.454,75		R\$1.454,75	33,33%
1.6	37144	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30X6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITÓRIO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITÁRIO (NAO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO) (DEPOSITO)	MÊS	R\$995,65	4,00		4,00	R\$3.982,60		R\$3.982,60	100,00%
1.7	10778	8 CHUVEIROS, 1 LAVATÓRIO E 1 MICTÓRIO (NAO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	MÊS	R\$1.555,19	4,00		4,00	R\$6.220,76		R\$6.220,76	100,00%
1.8	10775	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30X6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITÁRIO, PARA ESCRITÓRIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	MÊS	R\$1.242,60	4,00		4,00	R\$4.970,40		R\$4.970,40	100,00%
1.9	37165	BANHEIRO QUÍMICO 110X120X30CM COM MANUTENÇÃO	MÊS	R\$795,29	2,00		2,00	R\$1.590,58		R\$1.590,58	25,00%
2		ADMINISTRAÇÃO LOCAL									
2.1	92334	EQUIPE DE TOPOGRAFIA - OBRA	MÊS	R\$23.392,76	3,70		3,70	R\$86.571,04	R\$50,00	R\$578.167,10	85,80%
2.2	90777	ENFERMEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	R\$135,35	660,00		660,00	R\$89.551,21		R\$89.551,21	97,50%
2.3	90776	ENFERMEIRO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	R\$51,39	750,00		750,00	R\$38.467,50		R\$38.467,50	100,00%
2.4	90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	R\$98,22	750,00		750,00	R\$73.665,00		R\$73.665,00	85,33%
2.5	90767	APONTADOR OU APROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	R\$29,38	850,00		850,00	R\$24.966,50		R\$24.966,50	90,57%
2.6	90772	AUXILIAR DE ESCRITÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	R\$27,58	750,00		750,00	R\$20.685,00		R\$20.685,00	85,33%
2.7	88326	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	R\$33,13	1356,00		1356,00	R\$45.320,28		R\$45.320,28	100,00%
2.8	37196	PLACA 1,00X6,00M DUPLA FACE CH.GALV. 26 EM CAVALETE	UNID X MÊS	R\$18,64	30,00		30,00	R\$559,20		R\$559,20	100,00%
2.9	37197	CHAMISCO 24" COM LÂMINA SUPERLÂMINADA PARA FURAMENTO DE CIMENTADO 185CV, INCLUSIVE CARROCEIRA PARA ABERTURA DE	UNID X MÊS	R\$17,18	30,00		30,00	R\$515,40		R\$515,40	100,00%
2.10	73463	TRANSPORTADOR DE CARGA COM 1000KG DE CARGA ÚTIL MÁX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185CV, INCLUSIVE CARROCEIRA PARA ABERTURA DE	H	R\$178.728,00	600,00		600,00	R\$107.256,80		R\$107.256,80	100,00%
3		RECONSTRUÇÃO E RECAPIAMENTO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA									
3.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBRETO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M²	3,12	20.950,00		20.950,00	R\$65.364,00	R\$11.606,40	R\$76.970,40	58,28%
3.2	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUBBASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M³	242,14	4.837,50		4.837,50	R\$1.171.352,25		R\$1.171.352,25	50,46%
3.3	RO-51228	IMPRIMAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO).	M³	4,75	20.950,00		20.950,00	R\$99.512,50	R\$17.670,00	R\$117.182,50	58,28%
3.4	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CANADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M³	2.331,25	698,50		698,50	R\$1.665.190,63	R\$260.167,50	R\$1.925.358,13	54,26%
3.5	RO-51229	PINTURA DE LIGAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	M³	2,28	20.950,00		20.950,00	R\$47.766,00	R\$8.481,60	R\$56.247,60	58,28%
3.6	95992	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M³XKM	2,88	53.422,50		53.422,50	R\$153.856,80	R\$12.824,18	R\$166.680,98	27,36%
4		TERMINAÇÃO/ TRABALHOS DE TERMO									
4.1	ED-51056	COMPACTAÇÃO MECANIZADA DE ATERRO COM PLACA VIBRATÓRIA, INCLUSIVE ESPALAMENTO MANUAL	m³	55,14	2.400,00		2.400,00	R\$132.336,00		R\$132.336,00	100,00%
4.2	ED-51105	ESCAVAÇÃO MECÂNICA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUSIVE CARGA EM CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E DESCARGA	m³	10,00	3.000,00		3.000,00	R\$30.000,00	R\$5.400,00	R\$35.400,00	74,00%
4.3	ED-51102	ESCORAMENTO DE VALA TIPO DESCONTÍNUO EMPREGANDO PRANCHAS E LONGARINAS DE PEROLA	M³	67,73	11.000,00		11.000,00	R\$750.418,40	R\$173.865,57	R\$924.283,97	56,98%

A

B

C

4.4	ED-51123	REGULARIZAÇÃO MANUAL E COMPACTAÇÃO MECANIZADA DE TERREIRO COM PLACA VIBRATÓRIA, EXCLUSIVE DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA/ROÇADA DO TERREIRO	M²	5,83	7.000,00	1.227,80	304,28	1532,08	R\$40.810,00	R\$1.773,95	R\$8.982,03	21,89%
4.5	ED-51112	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,3M E MENOR OU IGUAL 3,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL, EXCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA	M³	10,77	10.900,00	3.105,98	1.495,08	4602,06	R\$117.399,00	R\$16.102,01	R\$49.564,21	42,22%
4.6	ED-51132	CARGA MECÂNICA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	M³	3,93	10.900,00	2.313,08	1.033,34	3336,42	R\$12.837,00	R\$4.021,73	R\$13.117,13	30,61%
4.7	ED-51129	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO 2 KM < DMT <= 5 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	MYKM	6,03	43.600,00	12.336,02	697,72	13023,74	R\$262.908,00	R\$4.207,25	R\$78.535,12	29,87%
4.8	OBR-VIA-430	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT 30 A 50 KM (RGS)	TKM	1,04	169.312,50	56.600,00	-	56600,00	R\$176.085,00	-	R\$58.864,00	33,43%
5		DRENAGEM							R\$4.375.453,52	R\$454.786,64	R\$1.289.308,28	28,38%
5.1	92219	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, AF_12/2015	M	R\$331,96	1.100,00	150,00	-	150,00	R\$355.156,00	-	R\$34.784,00	13,64%
5.2	92221	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, AF_12/2015	M	R\$409,75	1.700,00	646,50	176,00	822,50	R\$696.575,00	R\$72.116,00	R\$337.019,36	48,38%
5.3	92223	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, AF_12/2015	M	R\$643,45	1.200,00	130,00	-	130,00	R\$772.140,00	-	-	0,00%
5.4	92226	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, AF_12/2015	M	R\$773,20	850,00	130,00	242,54	377,54	R\$657.220,00	R\$191.397,93	R\$291.913,93	44,43%
5.5	ED-48566	TAMPÃO CIRCULAR EM FERRO FUNDIDO PARA POÇO DE VISITA, ARTICULADO COM DIÂMETRO DE 60CM, CLASSE 400, INCLUSIVE ASSENTAMENTO, EXCLUSIVE POÇO DE VISITA	UNID	R\$572,90	85,00	450,00	-	-	R\$48.696,50	-	-	0,00%
5.6	43647	CONCRETO PARA BORDO DE REDE TUBULAR TRACO 13:56, INCLUSIVE LANÇAMENTO	M³	R\$506,08	1.100,00	264,46	210,79	475,25	R\$586.688,00	R\$169.913,60	R\$303.089,52	43,20%
5.7	43678	FORMA PARA BORDO, 1Mx1M, INCLUSIVE DESMONTAGEM	m²	R\$38,77	2.800,00	124,70	-	124,70	R\$108.556,00	-	R\$4.834,63	4,45%
5.8	43701	ALA DE REDE TUBULAR D= 600MM	UNID	R\$1.578,43	3,00	3,00	-	3,00	R\$4.735,29	-	R\$4.735,29	100,00%
5.9	43713	ALA DE REDE TUBULAR D= 800MM	UNID	R\$1.862,79	5,00	5,00	-	5,00	R\$9.313,95	-	-	0,00%
5.10	43737	CAIXA PARA BOCA DE LOBO DUPLA / BLOCO DE CONCRETO	UNID	R\$2.163,29	140,00	-	-	-	R\$302.860,60	-	-	0,00%
5.11	1913102	CONJUNTO QUADRO E GRELHA PARA BOCA DE LOBO TIPO B (CONCRETO) - PADRÃO SUBCAP	UNID	R\$454,51	280,00	-	-	-	R\$127.262,80	-	-	0,00%
5.12	1914102	CANTONEIRA PARA BOCA DE LOBO TIPO B (CONCRETO) - PADRÃO SUBCAP	UNID	R\$150,85	280,00	-	-	-	R\$42.238,00	-	-	0,00%
5.13	1915103	CAIXA DE PASSAGEM TIPO A - PADRÃO SUBCAP D= 600 MM	UNID	R\$2.129,41	45,00	12,00	2,00	14,00	R\$95.823,45	R\$4.258,82	R\$39.611,74	31,11%
5.14	1915105	CAIXA DE PASSAGEM TIPO A - PADRÃO SUBCAP D= 800 MM	UNID	R\$2.987,89	22,00	-	-	-	R\$65.733,58	-	-	0,00%
5.15	1915107	CAIXA DE PASSAGEM TIPO C - PADRÃO SUBCAP D= 1000 MM	UNID	R\$3.876,56	15,00	-	-	-	R\$58.148,40	-	-	0,00%
5.16	1920107	POÇO DE VISITA TIPO C - PADRÃO SUBCAP D= 1000 MM	UNID	R\$5.557,84	3,00	-	-	-	R\$16.673,52	-	-	0,00%
5.17	1921102	CHAMITE DE POÇO DE VISITA - PADRÃO SUBCAP TIPO B-ANEL CONCRETO CA-1, C/ DEGRADUS EM AÇO CA-25	M	R\$662,23	85,00	-	-	-	R\$56.289,55	-	-	0,00%
5.18	2003843	Dreno longitudinal profundo em tubo de concreto D= 0,40m em vala de H= 1,10m e L= 1,00m com brita enviada em granel	M	R\$371,04	900,00	450,00	-	450,00	R\$333.956,00	-	R\$166.966,00	50,00%
5.19	2003473	Dispositivo de energia - DEB 13 - anel, brita e pedra de mão comarbit	UNID	R\$9.347,17	4,00	3,00	1,00	4,00	R\$37.385,68	R\$9.347,17	R\$37.385,68	100,00%
6		OBRAS COMPLEMENTARES							R\$203.919,00	R\$37.935,07	R\$37.935,07	41,10%
6.1	ED-51319	GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCX 20MPA, PRÉ-MOLDADA, MFC-01 PADRÃO DER-MG, DIMENSÕES 12X16X7X35CM, EXCLUSIVE SARIETA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APLIAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	R\$72,45	6.000,00	1110,00	2126,00	3236,00	R\$434.700,00	R\$154.028,70	R\$284.448,20	53,93%
6.2	ED-14762	SARIETA DE CONCRETO URBANO (SCU), TIPO 1, COM FCX 15 MPa, LARGURA DE 90CM COM INCLINAÇÃO DE 3% ESP. 7CM, PADRÃO DER-MG, EXCLUSIVE MEIO-FIO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APLIAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	R\$50,07	3.000,00	80,00	1786,00	1666,00	R\$150.210,00	R\$99.423,02	R\$99.430,62	62,70%
6.3	5213356	MANUTENÇÃO/RECOMPOSIÇÃO DE SINALIZAÇÃO - PINTURA DE FAIXA COM TINTA ACRÍLICA - ESPESSURA DE 0,6 MM	M²	R\$50,77	1.800,00	-	-	-	R\$91.386,00	-	-	0,00%
6.4	102493	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIXÃO), AF_05/2021	M	R\$1,88	6.000,00	-	-	-	R\$11.280,00	-	-	0,00%
6.5	0230101	CAPA E VARIANTE DE PAVIMENTO EM ALVEN. POLIEDRICA	M2	R\$3,41	6.000,00	-	-	-	R\$20.460,00	-	-	0,00%
6.6	84.2010	CORDE DE SINALIZAÇÃO EM PVC FLEXÍVEL, H= 70/76 CM (RBR 15071)	UNID	R\$98,19	100,00	20,00	-	20,00	R\$9.819,00	-	R\$1.963,80	20,00%
6.7	84.2020	FITA ZEBRADA PARA SINALIZAÇÃO ROLLO DE 200M	M	R\$0,07	800,00	-	-	-	R\$56,00	-	-	0,00%
6.8	ED-48553	CANALETA PARA DRENAGEM, PRÉ-MOLDADA, TIPO MEIA-CAIXA, DIÂMETRO 40CM, EXCLUSIVE TAMPA, INCLUSIVE ASSENTAMENTO EM ARGAMASSA, TRACO 13 (CIMENTO E AREIA), ESCAVAÇÃO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA) m11,610681	M	R\$135,31	500,00	-	-	-	R\$67.655,00	-	-	0,00%
6.9	4014101	CORTE MECÂN. C/ SEIRA CIRCULAR EM CONCRETO/ASFALTO	M	R\$2,59	6.700,00	55,00	-	55,00	R\$17.353,00	-	R\$142,45	0,82%
TOTAL										R\$1.394.233,71	R\$4.643.245,16	45,54%
A presente medição importa em										R\$1.394.233,71		

Fiscalização

 Engenheiro Civil - CREA: MG-352486/D
 Tullio Gomes Ugal - CREA: MG-254.483/D

Contatado: 11/03/25

 Engenheira - CREA: MG-352486/D
 Tullio Gomes Ugal - CREA: MG-254.483/D

Fiscalização

 Engenheira - CREA: MG-352486/D
 Tullio Gomes Ugal - CREA: MG-254.483/D

(Assinatura)

CRONOGRAMA FÍSICO X FINANCEIRO DE EXECUÇÃO DAS ATIVIDADES

Cliente: PREFEITURA DE FORTUNA DE MINAS

Revisão 05/12/2024

Item Descrição dos serviços

RS

TOTAL

PREVISTO

REALIZADO

jul-24

ago-24

set-24

out-24

nov-24

dez-24

jan-25

fev-25

mar-25

abr-25

mai-25

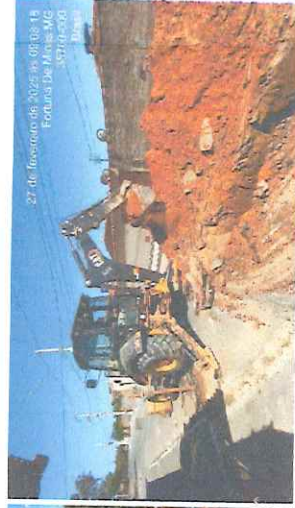
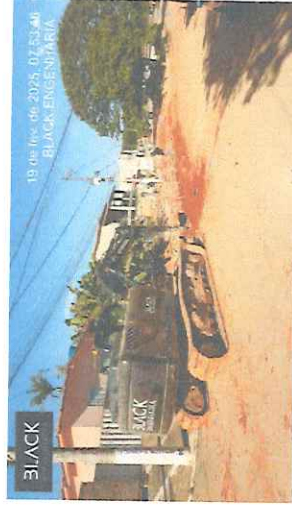
jun-25

1	SERVÇOS PRELIMINARES														
	QUANTIDADE PREVISTA	55.169,54		19.745,35	4.854,77	3.793,44	3.793,44	0,00	4.366,73	0,00	0,00	0,00	0,00	11.491,07	4.924,74
	% PREVISTO	0,52%	100,00%	36%	12%	7%	7%	0%	8%	0%	0%	0%	0%	21%	9%
	QUANTIDADE REALIZADA	34.167,00		19.745,35	4.854,77	3.793,44	3.793,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	% REALIZADO	0,32%	61,93%	35,79%	12,19%	6,89%	6,89%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL														
	QUANTIDADE PREVISTA	679.863,84		109.783,93	168.362,96	168.362,96	131.857,46	51.286,53	22.907,00	12.907,00	0,00	0,00	0,00	13.028,48	5.583,64
	% PREVISTO	6,32%	100,00%	16%	25%	25%	20%	8%	2%	2%	0%	0%	0%	2%	1%
	QUANTIDADE REALIZADA	629.447,72		109.783,93	168.362,96	168.362,96	131.857,46	51.286,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	% REALIZADO	5,90%	93,41%	16,19%	24,99%	24,99%	19,54%	7,63%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
3	RECONSTRUÇÃO E RECAPEAMENTO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA														
	QUANTIDADE PREVISTA	3.093.042,18		0,00	0,00	126.523,20	151.836,00	478.777,73	0,00	0,00	0,00	634.445,05	726.302,26	619.607,75	265.546,18
	% PREVISTO	28,16%	100,00%	0%	0%	4%	5%	16%	0%	0%	0%	21%	24%	21%	9%
	QUANTIDADE REALIZADA	757.136,93		0,00	0,00	126.523,20	151.836,00	478.777,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	% REALIZADO	7,10%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
4	TERREPLANEJAMENTO/ TRABALHOS DE TERRA														
	QUANTIDADE PREVISTA	1.552.817,40		20.439,73	45.319,08	108.440,87	158.250,79	111.300,12	0,00	0,00	597.670,84	352.120,02	163.127,54	60.303,95	25.844,55
	% PREVISTO	14,50%	100,00%	1%	3%	7%	10%	7%	0%	0%	33%	23%	11%	4%	2%
	QUANTIDADE REALIZADA	443.750,50		20.439,73	45.319,08	108.440,87	158.250,79	111.300,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	% REALIZADO	4,10%	0,00%	0,00%	0,10%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
5	DRENAÇÃO														
	QUANTIDADE PREVISTA	4.575.435,32		42.788,99	141.407,54	176.582,10	105.140,89	121.093,23	0,00	0,00	1.345.980,16	1.362.692,25	772.586,32	352.986,84	151.280,08
	% PREVISTO	42,91%	100,00%	1%	3%	4%	2%	3%	0%	0%	29%	30%	17%	8%	3%
	QUANTIDADE REALIZADA	589.905,68		42.788,99	141.407,54	176.582,10	105.140,89	121.093,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	% REALIZADO	5,53%	12,89%	0,94%	1,00%	1,98%	1,00%	1,71%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
6	URBANAÇÃO E OBRAS COMPLEMENTARES														
	QUANTIDADE PREVISTA	892.919,00		0,00	1.085,58	1.028,75	0,00	0,00	215.887,56	100.016,96	0,00	0,00	171.469,36	204.007,21	87.431,64
	% PREVISTO	7,53%	100,00%	0%	0%	0%	0%	0%	24%	12%	0%	0%	22%	25%	11%
	QUANTIDADE REALIZADA	2.106,25		0,00	1.085,58	1.028,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	% REALIZADO	0,22%	0,26%	0,00%	0,18%	0,13%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
	TOTAL PERCENTUAL	100%													

PREVISTO MENSAL (R\$)	10.663.247,28		192.757,79	363.005,87	584.722,32	556.676,49	765.349,61	253.376,29	112.918,96	1.853.651,00	2.349.261,32	1.835.405,48	1.261.425,31	540.610,85
REALIZADO MENSAL (R\$)			192.757,79	363.005,87	584.722,32	556.676,49	765.349,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PREVISTO ACUMULADO (R\$)			192.757,79	555.767,66	1.140.489,98	1.697.166,47	2.456.518,08	2.709.894,37	2.822.813,33	4.676.464,32	7.025.725,65	8.861.211,12	10.122.636,43	10.663.247,28
REALIZADO ACUMULADO (R\$)			192.757,79	555.767,66	1.140.489,98	1.697.166,47	2.456.518,08	2.456.518,08	2.456.518,08	2.456.518,08	2.456.518,08	2.456.518,08	2.456.518,08	2.456.518,08
PERCENTUAL PREVISTO MENSAL (%)			1,81%	5,21%	10,70%	15,80%	23,04%	25,41%	26,47%	43,80%	65,89%	83,10%	94,93%	100,00%
PERCENTUAL REALIZADO MENSAL (%)			1,81%	5,21%	5,89%	5,16%	7,18%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PERCENTUAL PREVISTO ACUMULADO (%)			1,81%	5,21%	10,70%	15,80%	23,04%	25,41%	26,47%	43,80%	65,89%	83,10%	94,93%	100,00%
PERCENTUAL REALIZADO ACUMULADO (%)			1,81%	5,21%	10,70%	15,80%	23,04%	23,04%	23,04%	23,04%	23,04%	23,04%	23,04%	23,04%

* OS SERVIÇOS PODERÃO SOFRER VARIAÇÕES DEPENDENDO DO VOLUME DE CHUVAS

ESCAVAÇÃO DE VALA



ESCORAMENTO DE VALA



ESCORAMENTO DE VALA

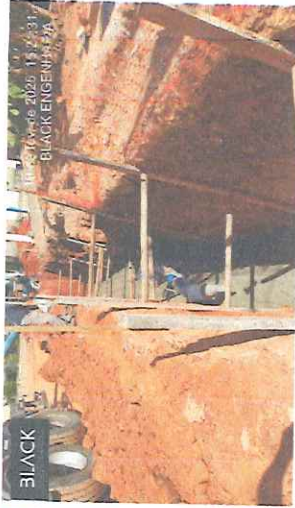


Handwritten signature and date: 25 de fev de 2025

ESCORAMENTO DE VALA



CONCRETAGEM DE BERÇO



CONCRETAGEM DE BERÇO



CONCRETAGEM DE BERÇO



Handwritten signature and initials in blue ink.

CONCRETAGEM DE BERÇO



ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO



ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO



CONCRETAGEM DE CONTRA BERÇO



8 p

CONCRETAGEM DE CONTRA BERÇO



CONCRETAGEM DE CONTRA BERÇO



REATERRO / COMPACTAÇÃO DE VALA



REATERRO / COMPACTAÇÃO DE VALA



Handwritten blue ink marks, including a large 'A' and a signature.

EXECUÇÃO DE PV



ASSENTAMENTO DE TAMPA DE PV



EXECUÇÃO DE PV



EXECUÇÃO DE PV



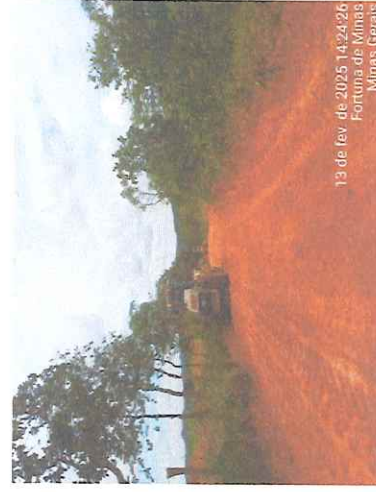
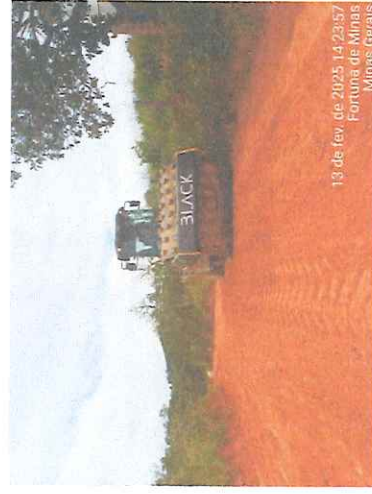
EXECUÇÃO DE ALA



TRATAMENTO DE SUBLEITO



TRATAMENTO DE SUBLEITO

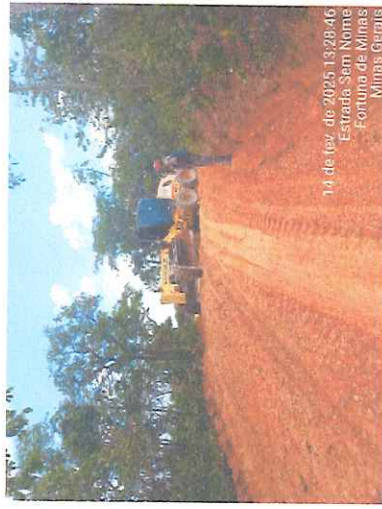


TRATAMENTO DE SUBLEITO



Handwritten signature and date: 14/02/25

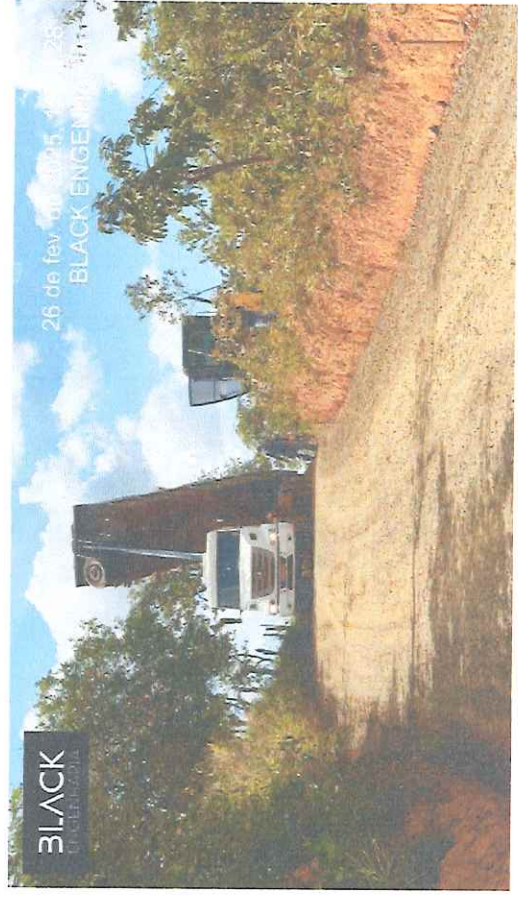
TRATAMENTO DE SUBLEITO



LANÇAMENTO DE BASE



LANÇAMENTO DE BASE



Handwritten signatures and initials in blue ink.

TRATAMIENTO DE BASE



TRATAMIENTO DE BASE



TRATAMIENTO DE BASE



TRATAMIENTO DE BASE



Handwritten signature in blue ink.

TRATAMENTO DE BASE



EXECUÇÃO DA IMPRIMAÇÃO



EXECUÇÃO DA IMPRIMAÇÃO / PINTURA

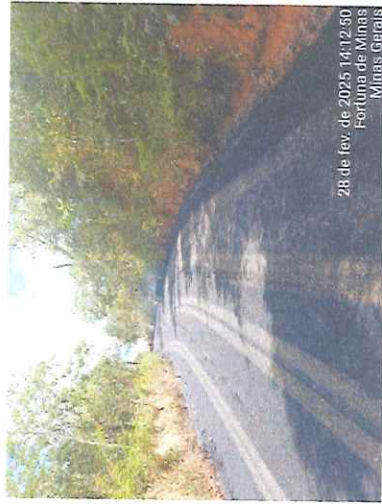


EXECUÇÃO DA PINTURA DE LIGAÇÃO



Handwritten signature in blue ink.

EXECUÇÃO DA CAPA ASFÁLTICA



EXECUÇÃO DA CAPA ASFÁLTICA



EXECUÇÃO DE MEIO-FIO



EXECUÇÃO DE MEIO-FIO

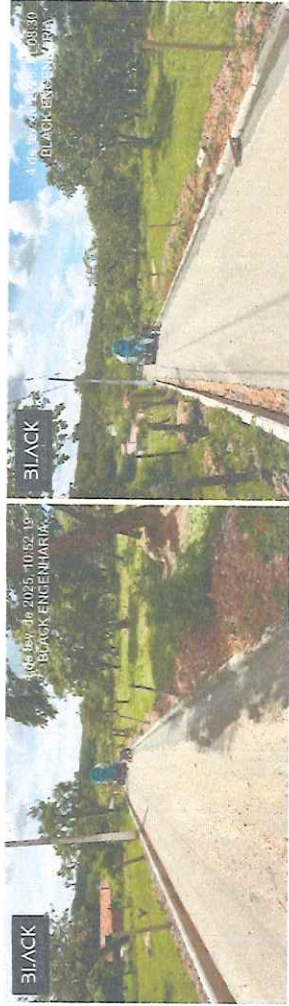


AB

A

A

EXECUÇÃO DE SARJEIA



Tatiane de Oliveira Lopes
Eng. Civil
CREA-MG: 352498/D
11/03/15

NFS-e - NOTA FISCAL DE SERVIÇOS ELETRÔNICA

Nº:2025/56

Emitida em:
12/03/2025 às 07:59:28Competência:
12/03/2025Código de Verificação:
c4ea99d2**BLACK**
ENGENHARIA

BLACK ENGENHARIA LTDA

CPF/CNPJ: 40.669.672/0001-09

RUA SERGIPE, 925, SALA 1402, Savassi - Cep: 30130-171
Belo Horizonte

Telefone:

Inscrição Municipal: 1280628/001-1

MG
Email:

Tomador do(s) Serviço(s)

CPF/CNPJ: 18.116.145/0001-18

Inscrição Municipal: Não Informado

MUNICÍPIO DE FORTUNA DE MINAS

AV. RENATO AZEREDO, 210, CENTRO - Cep: 35760-000

Fortuna De Minas

MG

Telefone: Não Informado

Email: Não Informado

Discriminação do(s) Serviço(s)

7ª MEDIÇÃO REFERENTE À CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E RECAPEAMENTO EM VIAS URBANAS E RURAIS COM DRENAGEM, SARJETA, MEIO FIO E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL NO

MUNICÍPIO DE FORTUNA DE MINAS -MG
CONTRATO: 000032 / 2024

Número da NAF: 001387 / 0007 - Global

Número Processo: 000014 / 2024

CNO Nº 90.020.09930/74

ART: MG20243111963

CENTRO CUSTO: 051

**RETENÇÃO ISS (CONF. LEI COMPLEMENTAR DE FORTUNA DE MINAS Nº 50/2014)-ALÍQUOTA ISS DE 2%-

DEDUÇÃO DE MATERIAIS NA BC:

VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS: R\$ 1.394.233,71

VALOR DOS MATERIAIS APLICADOS: R\$697.116,86

VALOR DA BASE DE CÁLCULO: R\$697.116,85

VALOR DO ISS: R\$13.942,34

**NÃO RETENÇÃO INSS (EMPREITADA TOTAL) CONF. INC. VII E § 2º DO ART. 114 E INC. II DO § 2º

DO ART. 135, DA IN RFB Nº 2110/2022.

**IRRF (1,2%): R\$ 16.730,80 CONF. ART. 2º-A E ART. 3º-A DA IN RFB Nº 1234/2012.

**CONTA BANCÁRIA:

BLACK ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 40.669.672/0001-09

BANCO ITAU (341)

AG: 0925

C/C: 98622-6

Código de Tributação do Município (CTISS)

0702-0/10-88 / Pavimentação ou recapeamento de rodovias, ruas e outras vias, inclusive de praças, pontes, viadutos, túneis, elevados, calçadas, passarelas, pistas de aeroportos e locais para estacionamentos de veículos

Subitem Lista de Serviços LC 116/03 / Descrição:

7.02 / Execução, por administração, empreitada ou subempreitada, de obras de construção civil, hidráulica ou elétrica e de outras obras semelhantes, inclusive sondagem, perfuração de poços, escavação, drenagem e irrigação, terraplanagem, pavimentação, concretagem e a instalação e montagem de produtos, peças e equipamentos (exceto o fornecimento de mercadorias produzidas pelo prestador de serviços fora do local da prestação dos serviços, que fica sujeito ao icms).

Cod/Município da incidência do ISSQN:

3126406 / Fortuna De Minas

Natureza da Operação:

Tributação fora do município

Valor dos serviços: R\$ 1.394.233,71

(-) Descontos: R\$ 0,00

(-) Retenções Federais: R\$ 16.730,80

(-) ISS Retido na Fonte: R\$ 13.942,34

Valor Líquido: R\$ 1.363.560,57

Valor dos serviços: R\$ 1.394.233,71

(-) Deduções: R\$ 697.116,86

(-) Desconto Incondicionado: R\$ 0,00

(=) Base de Cálculo: R\$ 697.116,85

(x) Alíquota: 2%

(=)Valor do ISS: R\$ 13.942,34

Retenções Federais:

IR: R\$ 16.730,80

Outras Informações:

Chave de acesso no Ambiente de Dados Nacional: 3106200124066967200010925000000005625032334091097.

Prefeitura de Belo Horizonte - Secretaria Municipal de Fazenda
Rua Espírito Santo, 605 - 3º andar - Centro - CEP: 30160-919 - Belo Horizonte MG.
Dúvidas: SIGESP